

Clasificación y consideraciones medioambientales:

Clasificación medioambiental: Se trata de un proyecto de categoría III según el procedimiento de revisión medioambiental de la CII. Entre las consideraciones ambientales y laborales relacionadas con el proyecto se encuentran la manipulación y eliminación de material médico, incluyendo residuos biológicos peligrosos, manejo y disposición final de residuos sólidos y líquidos, seguridad y protección contra incendios y prácticas laborales.

Residuos peligrosos biológico infecciosos (RPBI): El marco legal mexicano de protección del medio ambiente, aplicable a establecimientos que brindan atención médica, está contenido en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, su reglamento en materia de residuos peligrosos y en la Ley General de Salud y sus reglamentos. Los RPBI generados en las instalaciones del proyecto serán tratados a través de métodos fisicoquímicos para dejarlos irreconocibles y eliminar el riesgo biológico antes de ser enviados a un relleno sanitario para su disposición final, en cumplimiento con la Norma Oficial Mexicana NOM-087-ECOL-SSA1-2002 que establece la clasificación y especificaciones de manejo de los residuos peligrosos biológico - infecciosos. Para el tratamiento y disposición final de los RPBI generados, el Hospital ABC contratará los servicios de un contratista privado autorizado por el Ministerio del Ambiente (Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, SEMARNAT).

Manejo y disposición final de residuos sólidos y líquidos: Los residuos sólidos municipales como el papel, cartón, vidrio, residuos orgánicos, aluminio y plástico serán clasificados y reciclados; el resto de los residuos sólidos serán enviados a un relleno sanitario municipal. Para el tratamiento de las aguas residuales generadas en las instalaciones del proyecto, el Hospital ABC cuenta con una planta de tratamiento de aguas residuales en sus instalaciones del Centro Médico Santa Fe. La tecnología empleada en esta planta para el tratamiento de las aguas residuales es de tipo convencional, mediante tratamiento biológico con lodos activados, modalidad aireación extendida, con desinfección final con cloro. El agua tratada será utilizada en el riego de áreas verdes.

Seguridad y protección contra incendios: Referente a la seguridad e higiene en el trabajo, se capacitará al personal para cumplir con el Reglamento Federal de Seguridad, Higiene y Medio Ambiente de Trabajo, cuyo cumplimiento es supervisado por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social. Se llevarán a cabo todas las medidas establecidas por la norma oficial mexicana NOM-002-STPS-2000 referente a la prevención, protección y combate contra incendio. Estas medidas comprenden entre otras la elaboración de un estudio para la determinación del riesgo, un programa específico de seguridad para la prevención, protección y combate de incendios, y la formación y capacitación de una brigada contra incendio. Las instalaciones hospitalarias cumplirán con los estándares establecidos por la NFPA en materia de prevención y combate de incendios y estarán dotadas con un sistema de aspersores, detectores de humo, salidas/escaleras de emergencia por planta, extintores de incendios, hidrantes, señalización de rutas de evacuación y ropa protectora para combatir incendios, entre otros equipos. Se implementarán todas las medidas establecidas por la norma oficial mexicana NOM-017-STPS-2001 que establece el tipo y uso del equipo de protección personal con que se dotará a los empleados y la capacitación para su utilización correcta. Se supervisará la correcta utilización del equipo por parte del personal.

Prácticas laborales: El Hospital ABC cumple con los principios laborales fundamentales relacionados con los derechos de los trabajadores, tales como la libertad sindical, el derecho a la negociación colectiva, la prohibición del trabajo forzoso y un código relativo al trabajo infantil que protege a los niños y fija una edad mínima para trabajar. El cumplimiento de estos principios está reglamentado por la Ley Federal del Trabajo. El sindicato que agrupa a los trabajadores sindicalizados y con el cual se realizan las negociaciones colectivas es el sindicato nacional de este gremio, el cual es integrante de la Confederación Revolucionaria, Obrera y Campesina (CROC).

Seguimiento e informes anuales: El patrocinador elaborará un plan de gestión ambiental que incluirá un calendario para la puesta en práctica de las medidas de protección del medio ambiente mencionadas en el presente resumen, así como un sistema de rendición de informes para garantizar que el proyecto cumpla con la legislación mexicana y las pautas medioambientales de la CII. El plan de gestión ambiental también incluirá la obtención de todos los permisos relacionados con el proyecto y contemplados en las leyes respectivas y presentará copia a la CII, entre otros, del estudio de impacto ambiental, la licencia ambiental, los permisos para la generación, manejo y disposición final de residuos peligrosos biológico-infecciosos, y para la descarga de aguas residuales. El Hospital ABC presentará periódicamente un informe que resumirá los datos de control relacionados con el manejo y disposición final de los RPBI, la eliminación de residuos sólidos, la descarga de aguas residuales, la seguridad y protección contra incendios y las prácticas laborales.